94/07-Z

ZMLUVA O DIELO

číslo : PSB - 94 /2007 - Z

uzatvorená v zmysle paragrafu 536 a násl. Obchodného zákonníka
(Zákona č. 513/91 Zb. v znení neskorších predpisov)

I.ZMLUVNÉ STRANY

1.1. Objednávateľ:	**SR zastúpená MO SR** **Posádková správa budov MICHALOVCE**
Adresa :	**Moyzesova 1, 071 01 Michalovce**
zastúpený:	**PhDr. Juraj ROSOCHÁČ**
IČO:	**00805246**
Bankové spoj.: Číslo účtu:	**štátna pokladnica** **7000172461/8180**

1.2. Zhotoviteľ:	
Názov a sídlo: Adresa :	**PLYNMONT – KOMP, s.r.o.** **ul. Mierová 142, 072 22 STRÁŽSKE**
Zastúpený:	**Ing. Peter MIHOČKO**
IČO: DIČ:	**31 711 561** **SK2020498755**
Bankové spoj.: Číslo účtu: Číslo telefónu: Živnostenský list:	**VUB - Strážske** **1134513455/0200** **056/6491170** **Výpis z obchodného registra V.č.: 6524/V**

Uvedení zástupcovia oboch strán prehlasujú, že podľa stanov spoločenskej zmluvy alebo iného organizačného predpisu sú oprávnení túto zmluvu podpísať a k platnosti zmluvy nie je potrebný podpis inej osoby.

Posádková správa budov MICHALOVCE

II.PREDMET ZMLUVY

2.1. Predmet diela je: ***Oprava parného kotla PGV 100 výr. číslo 5431, rok výroby 1983 v kotolni PZP 115 KJB A2 v objekte Mestské kasárne.***

Miesto: **Mestské kasárne,**
Podľa odsúhlaseného ponukového rozpočtu

2.2. Bez písomného súhlasu objednávateľa nesmie byť použitý iný materiál, technológia alebo zmeny, ako je v projektovej dokumentácii alebo v rozpočte. Súčasne sa zhotoviteľ zaväzuje a ručí za to, že pri realizácii diela nepoužije žiadny materiál, o ktorom je v dobe jeho použitia známe, že je škodlivý. Pokiaľ tak zhotoviteľ urobí, je povinný previesť okamžite nápravu a všetky náklady s tým spojené nesie zhotoviteľ.

2.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

2.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť a odovzdať objednávateľovi zmluvné dielo v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

2.5. Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme, zaplatí zhotoviteľovi dohodnutú zmluvnú cenu a poskytne zhotoviteľovi spolupôsobenie za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

2.6. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu zoznámil s rozsahom diela, že sú mu známe všetky technické , kvalitatívne a iné podmienky potrebné k realizácii diela a, že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k vykonaniu diela potrebné.

III. MIESTO ZHOTOVENIA DIELA

3.1. Miestom zhotovenia diela bude: **Mestské kasárne,**

IV. TERMÍN PLNENIA

4.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v termínoch:

Začiatok : **10.10.2007**
Ukončenie : **23.10.2007**

4.2. Objednávateľ zabezpečí prístup do objektu **Mestské kasárne,** na stavenisko po dobu nutnú na vykonanie prác pre zamestnancov zhotoviteľa.

Objednávateľ odovzdá písomne stavenisko.

Posádková správa budov MICHALOVCE

4.3. Zhotoviteľ predloží objednávateľovi pri podpísaní zmluvy žiadosť o vstup do objektu **Mestské kasárne,** (pracovníci, technika) v troch výtlačkoch.

V.CENA DIELA

5.1 .Cena diela je dohodnutá podľa zákona č. 18/1996 Z.z. – Zákona o cenách a rozsahu ponukového rozpočtu ako cena maximálna vo výške :

Cena bez DPH : **117.860,74 Sk**
Sadzba DPH **19 %**, výška DPH **:** **22.393,54 Sk**
Cena vrátane DPH : ***140.254,28 Sk***
slovom : **Jednostoštyridsaťtisícdvestopäťdesiatštyrislovenskýchkorún 28/100**
Ponukový rozpočet je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy o dielo.

VI. PLATOBNÉ PODMIENKY

6.1. Všetky práce budú fakturované po prevzatí prác objednávateľom jednou faktúrou. Zhotoviteľ predloží objednávateľovi súpis vykonaných prác ocenený podľa odsúhlaseného ponukového rozpočtu a po odsúhlasení objednávateľom vystaví faktúru, ktorej neoddeliteľnou súčasťou musí byť súpis vykonaných prác, resp. iné doklady preukazujúce oprávnenosť fakturácie. Na požiadanie objednávateľa, zhotoviteľ poskytne faktúru dodávok materiálu, resp. subdodávok.

6.2. Faktúra musí obsahovať náležitosti obvyklé v obchodnom styku. Objednávateľ je oprávnený pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť bez zaplatenia faktúru, ktorá neobsahuje niektoré náležitosti, alebo má iné chyby v obsahu a vo vrátenej faktúre ich musí vyznačiť. Zhotoviteľ je povinný faktúru opraviť alebo vyhotoviť novú. Oprávneným vrátením faktúry prestáva plynúť pôvodná lehota splatnosti.
Faktúru zasielať na adresu : **Posádková správa budov Michalovce**
Užhorodská 1
071 01 MICHALOVCE

6.3. Lehota splatnosti faktúry je 35 dní odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi.

6.4. Nesplnenie termínov realizácie zhotoviteľom podľa časového dojednania sa považuje za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti zhotoviteľa podľa § 345 Obchodného zákonníka pokiaľ k zastaveniu prác, alebo k ich obmedzeniu nedôjde z príčin na strane objednávateľa. Ak bude zhotoviteľ v omeškaní so splnením dodávky podľa článku IV, bodu 4.1., zhotoviteľ zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu 0,05 % z dohodnutej ceny diela, za každý deň omeškania.

Posádková správa budov MICHALOVCE

6.5. Každý daňový doklad musí spĺňať náležitosti § 15 zákona č.289/95 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, a ďalej musí obsahovať:

. označenie, že ide o faktúru
. IČO oboch zmluvných strán
. obchodné meno, sídlo, alebo trvalý pobyt, miesto podnikania obchodného partnera, ktorý uskutočňuje plnenie
. obchodné meno, sídlo, alebo trvalý pobyt, miesto podnikania obchodného partnera, v prospech, ktorého sa plnenie uskutočňuje
. poradové číslo dokladu
. názov a množstvo plnenia
. číslo zmluvy(vrátane platných dodatkov)
. deň vystavenia faktúry
. deň odoslania faktúry
. termín splatnosti faktúry
. konštantný symbol
. formu úhrady
. výšku plnenia celkom
. sumu k úhrade
. meno, podpis a telefonické spojenie zodpovedného pracovníka vystavovateľa faktúr
. pečiatku vystavovateľa faktúry
. miesto plnenia zmluvy
. bankové spojenie
. číslo registrácie potvrdené živnostenským úradom alebo potvrdením krajského súdu
- súpis vykonaných prác
- dodací list na materiál

VII. REALIZÁCIA DIELA

7.1. Zhotoviteľ je povinný vyzvať ku kontrole a prevzatiu prác, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Ak tak nevykoná, je povinný na žiadosť objednávateľa odkryť práce, ktoré boli zakryté na svoj náklad.

7.2. Zhotoviteľ je povinný pri realizácii diela dodržiavať všetky STN a bezpečnostné predpisy, všetky zákony a ich vykonávacie vyhlášky, ktoré sa tykajú jeho činnosti. Zaväzuje sa dodržiavať Zákon č.126/2006 a Zákon 314/2001 o ochrane pred požiarmi, Vyhl. č.374/90 Zb. z. o bezpečnosti práce a technických zariadeniach pri vykonaní diela, za nedodržanie horeuvedených skutočností nesie zhotoviteľ plnú zodpovednosť.

7.3. Všetky odborné práce musia vykonávať pracovníci zhotoviteľa alebo jeho subdodávatelia majúci príslušnú kvalifikáciu. Doklad o kvalifikácií pracovníkov je zhotoviteľ na požiadanie povinný predložiť.

Posádková správa budov MICHALOVCE

7.4 Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa prevzatia staveniska o zámočníckych prácach, ktoré vykonáva, montážny denník na vykonané zámočnícke práce, do ktorého je povinný zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy.

VIII. ODOVZDANIE DIELA

8.1. Objednávateľ nemusí prevziať dielo, ktoré vykazuje vady a nedorobky brániace užívaniu.

8.2. O odovzdaní a prevzatí diela sa spíše preberací protokol. Dielo sa považuje za riadne ukončené a odovzdané spísaním preberacieho protokolu a vykonaním príslušných skúšok. Protokol podpíšu osoby oprávnené konať za zmluvné strany.

IX. ZODPOVEDNOSŤ ZAVADY - ZÁRUKA

9.1 .Zhotoviteľ poskytuje za dielo záruku následovne : podľa záručných lehôt výrobcov a dodávateľov, minimálne však 36 mesiacov od odovzdania diela. Po túto dobu zodpovedá za vady, ktoré objednávateľ zistil a včas reklamoval.

9.2. Zhotoviteľ zodpovedá, že predmet zmluvy je zhotovený podľa uzatvorenej zmluvy.

9.3. Reklamáciu vady plnenia predmetu tejto zmluvy objednávateľ uplatní bezodkladne po zistení závady písomnou formou u zhotoviteľa.

9.4. Zhotoviteľ odstráni zistené havárie okamžite a závady do 3 dní od písomného upozornenia na svoje náklady.

9.5 Počas záručnej doby, doba od písomného nahlásenia opravy závady po dobu odstránenia závady nebude započítaná do záručnej doby o o tento čas bude záručná doba predĺžená.

X. ZMENA ZMLUVY

10.1 Túto zmluvu možno meniť len písomným obojstranne potvrdeným dojednaním, výslovne nazývaným „Dodatkom k zmluve". Iné zápisy, protokoly a pod. sa za zmenu zmluvy nepovažujú. Všetky dodatky k zmluve tvoria jej neoddeliteľnú súčasť.

10.2. Ak nastanú u niektorej zo strán skutočnosti brániace riadnemu plneniu tejto zmluvy, je povinná to ihneď bez zbytočného odkladu oznámiť druhej strane a vyvolať jednanie oprávnených zástupcov.

10.3. Ak chce niektorá zo strán tejto zmluvy odstúpiť na základe ujednaní z tejto zmluvy vyplývajúcich, je povinná svoje odstúpenie písomne oznámiť druhej strane s uvedením termínu, ku ktorému mieni od zmluvy odstúpiť. V odstúpení musí byť uvedený právny dôvod, pre ktorý strana od zmluvy odstupuje a presná citácia toho bodu zmluvy, ktorý ju k takému kroku oprávňuje.

posádková správa budov MICHALOVCE

*10.4.*Ak odstúpi niektorá zo strán od tejto zmluvy na základe ujednaní z tejto zmluvy vyplývajúcich, tak povinnosti oboch strán sú nasledujúce:

- zhotoviteľ vykoná súpis všetkých prác a ocení ho spôsobom akým je stanovená cena diela
- zhotoviteľ vyzve objednávateľa k dielčiemu prevzatiu diela a objednávateľ je povinný do 3 dní zahájiť dielčie preberacie konanie
- po dielčom preberaní vykonaných prác, zjednajú obe strany písomné zrušenie zmluvy

XI .INE USTANOVENIA

*11.1.*Dodávateľ zámočnícky - montážnych prác zodpovedá za BOZP a ochranu pred požiarmi na pracoviskách PSB Michalovce.

*11.2.*Zakázané činnosti.
Dodávateľ zámočnícky - montážnych prác má zakázané vykonávať práce na ktoré pracovníci nemajú oprávnenie, osvedčenie alebo poučenie/ napr. zváranie, práce vo výškach, vedenie motor. vozidla/ .V celom objekte kasárni je zakázané fajčiť mimo miest na to vyhradených, požívať alkoholické nápoje alebo nastupovať do práce pod ich vplyvom.

11.3 Preukázateľné preškolenie o BOZP a ochrany pred požiarmi dodávateľskej firmy
Dodávateľ predkladá osnovu školenia a prezenčnú listinu zo školenia pracovníkov, osvedčenie lektora ,ktorý školenie vykonal.

11.4. Zodpovednosť pri vykonávaní prác.
Dodávateľ zámočnícky - montážnych prác zodpovedá za pracovné úrazy a vzniknuté škody spôsobené jeho pracovníkmi na majetku obstarávateľa a je povinný uhradiť náklady na odstránenie následkov v plnom rozsahu .

*11.5.*Súčinnosť pri zaisťovaní BOZP a ochrany pred požiarmi.
Kontrolu stavu dodržiavania BOZP a ochrany pred požiarmi , vykoná technik PSB resp. technik BOZP a PO PSB Michalovce so zápisom do montážneho denníka .

*11.6.*Za plnenie opatrení v oblasti ochrany pred požiarmi pri vykonávaných prácach zodpovedá zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný vybaviť pracovisko prostriedkami na hasenie v zmysle § 5 zákona 314/2001 Z. z. a platných predpisov .

posádková správa budov MICHALOVCE

XII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

12.1. Obe strany prehlasujú, že došlo k dohode o celom rozsahu tejto zmluvy: Zmluva nadobúda účinnosť dňom jej podpísania.

12.2. Zmluva je vyhotovená v 4 vyhotoveniach, z ktorých zmluvné strany obdržia po 2 vyhotovení.

12.3. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je príloha – odsúhlasený ponukový rozpočet.

12.4. Práva a povinnosti v tejto zmluve výslovne neupravené, budú riešené podľa ustanovení Obchodného zákonníka a predpisov súvisiacich.

V Michalovciach, dňa: 08. 10. 2007

PhDr. Juraj ROSOCHÁČ
riaditeľ PSB
****
objednávateľ

V Michalovciach, dňa: 08. 10. 2007

PLYNMONT - KOMP
spol. s r.o.
Mierová 142
071 22 CHRÁŇSKE
IČO: 31711561 IČ DPH: SK2020498755

Ing. Peter MIHOČKO
konateľ
****
zhotoviteľ

Krycí list kalkulácie

Ing. Melcerová Mária

Stavba :Oprava parného kotla PGV 100 v.č.5431 r.v.1983 v kotolni PZP-115 KJB	Miesto :	Rozpočet :
	JKSO :	Spracoval : Ing.Melcerová Mária
	Zmluva č.	Dňa : 01.10.2007

Odberateľ :	IČO :	DIČ :	IČ DPH :
Dodávateľ :	IČO :	DIČ :	IČ DPH :
Projektant :	IČO :	DIČ :	IČ DPH :

1 M3 OP	149 269 Sk	za M3 OP	1 M2 UP	149 269 Sk	za M2 UP		
1 M2 ZP	149 269 Sk	za M2 ZP	1 M	149 269 Sk	za M		

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :			
2	PSV :	67 118,54	40 127,20	107 245,74
3	MCE :	18 190,00		18 190,00
4	iné :			
5	Súčet :	85 308,54	40 127,20	125 435,74

B	IN - individuálne náklady	
6	Práce nadčas	
7	Murárske výpomoce	
8	Bez pevnej podlahy	
9		
10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

C	NUS - náklady umiestnenia staby	
11	Zariadenie staveniska	
12	Prevádzkové vplyvy	
13	Sťažené podmienky	
14		
15	Súčet riadkov 11 až 14 :	

projektant, rozpočtár, cenár :	odberateľ, obstarávateľ :	dodávateľ, zhotoviteľ :
Podpis :	Podpis : ZAMIETAČ	Podpis :
Dátum :	Dátum : 28.9.2007	Dátum : 28.09.07
Pečiatka :	Pečiatka : Poisťovňa správa budov MICHALOVCE	Pečiatka : PLYNMONT - KOMP spol. s r.o. Mierová 142 072 22 STRÁŽSKE IČO: 31711561, IČ DPH: SK2020498755

D	ON - ostatné náklady :	
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
17	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	

E	Celkové náklady :		
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :		125 435,74
22	DPH 19 % z :	125 435,74	23 832,80
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		149 268,54

F	Odpočet - prípočet	

117 860,74
22 393,54
140 254,28

opravil Ing. MARIAN BEDNÁR
vedúci odboru ÚRSM

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ :
Projektant :
Dodávateľ :

Spracoval : **Ing.Melcerová Mária**
JKSO :
Dátum : **01.10.2007**

Stavba :Oprava parného kotla PGV 100 v.č.5431 r.v.1983 v kotolni PZP-115 KJB

Výrobná kalkulácia - náklady

Ing. Melcerová Mária

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
		PRÁCE A DODÁVKY PSV												
		71 - IZOLÁCIE												
		713 - Izolácie tepelné												
1	713311322	Montáž tep. izolácie telies plôch tvarovaných s konštr. 2 x pásy LSP	24,000	m2	385,00	9 240,00	1 528,80	2 403,36	846,00			3 401,40	1 060,44	22,4
		Oceľ pásová 11373 25x3,00 mm	0,036	t	26 700,00	961,20	40,05 za m2							
		Skrutka presná 021151 5S lisovaná B M6x40	0,036	1000 ks	645,00	23,22	0,97 za m2							
		Nit oceľový s poľgulbovou hlavou 022301 4x12	0,120	1000 ks	95,00	11,40	0,48 za m2							
		Sponka uzáverová R 13	0,144	1000 ks	253,00	36,43	1,52 za m2							
		Ostatný materiál pre tepelné izolácie	496,498	Sk	1,00	496,49	20,69 za m2							
		Montér tepelných izolácií	0,888	Nh	79,40	70,50	2,94 za m2							
		Montér tepelných izolácií	21,600	Nh	108,00	2 332,80	97,20 za m2							
2	6312539pc1	NOBASIL LSP 65 hr. 100 mm 2x	52,800	m2	351,00	18 532,80	18 532,80							
3	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	277,728	%	1,40	388,81								
		713 - Izolácie tepelné spolu :	**28 161,62**	**Sk**			**20 061,60**	**2 403,36**	**846,00**			**3 401,40**	**1 060,44**	**22,4**
		71 - IZOLÁCIE spolu :	**28 161,62**	**Sk**			**20 061,60**	**2 403,36**	**846,00**			**3 401,40**	**1 060,44**	**22,4**
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE												
		731 - Kotolne												
4	731190934	Opr. kotlov, pretesnenie zberačov rozvodných so 4 otvormi	1,000	kus	2 770,00	2 770,00	163,03	810,94	285,45			1 147,70	362,88	8,2
		Tmel kotlový mangánový 0 5503	0,300	kg	50,50	15,15	15,15 za m2							
		Skrutka hrubá 021303 4D 16x60	0,010	1000 ks	6 727,00	67,27	67,27 za m2							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	80,605	Sk	1,00	80,60	80,61 za m2							
		Inštalatér ústredného kúrenia	8,258	Nh	98,20	810,93	810,94 za m2							
5	731190951	Opr. kotlov, pretesnenie príruby na kotli	1,000	kus	308,00	308,00	120,73	58,25	20,50			82,44	26,08	0,6
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	120,734	Sk	1,00	120,73	120,73 za m2							
		Inštalatér	0,312	Nh	88,50	27,61	27,61 za m2							
		Inštalatér	0,312	Nh	98,20	30,63	30,64 za m2							
6	731190963	Opr. kotlov, vyčistenie kotlov VSB IV, E IV	1,000	kus	1 920,00	1 920,00		598,43	210,65			846,95	263,97	6,0
		Inštalatér	6,094	Nh	98,20	598,43	598,43 za m2							

Výrobná kalkulácia - náklady

Ing. Melcerová Mária

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
7	731190974	Opr. kotlov, vyčist. kotlov vyvarením roztok. sódy VSBIV,EIV	1,000	kus	4 000,00	4 000,00	716,00	1 024,32	360,56			1 449,69	449,43	10,4
		Hydrogenuhličitan sodný	0,040	t	17 900,00	716,00	716,00 za m2							
		Inštalatér	10,431	Nh	98,20	1 024,32	1024,32 za m2							
8	731190981	Opr. kotlov, pretmelenie a pretesnenie dvierok alebo poklop.	1,000	kus	400,00	400,00	202,00	61,68	21,71			87,29	27,32	0,6
		Tmel kotlový mangánový 0 5503	4,000	kg	50,50	202,00	202,00 za m2							
		Inštalatér	0,697	Nh	88,50	61,68	61,68 za m2							
9	731191939	Tlaková skúška zmontovaných kotlov po oprave nad 40 m2	1,000	súbor	2 680,00	2 680,00		834,70	293,81			1 181,33	370,16	9,8
		Inštalatér ústredného kúrenia	8,500	Nh	98,20	834,70	834,70 za m2							
10	731191944	Napustenie kotlov po oprave do 50 m2	1,000	súbor	760,00	760,00		237,35	83,55			335,92	103,18	2,6
		Inštalatér ústredného kúrenia	2,652	Nh	89,50	237,35	237,35 za m2							
11	731200829	Demontáž kotlov ocel. na kvap. alebo plyn. palivo do 125 kW	1,000	kus	3 450,00	3 450,00	8,20	977,16	343,96			1 382,95	737,73	10,9
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	0,002	m3	253,00	0,50	0,51 za m2							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,002	kg	780,00	1,56	1,56 za m2							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	6,137	Sk	1,00	6,13	6,14 za m2							
		Inštalatér ústredného kúrenia	10,918	Nh	89,50	977,16	977,16 za m2							
12	731249127	Montáž kotlov ocel. na kvapalné a plynné palivo nad 52 do 70 kW	1,000	súbor	3 280,00	3 280,00	80,60	861,21	303,15			1 218,85	816,19	9,2
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	0,080	m3	253,00	20,24	20,24 za m2							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,050	kg	780,00	39,00	39,00 za m2							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	21,358	Sk	1,00	21,35	21,36 za m2							
		Inštalatér ústredného kúrenia	0,814	Nh	89,50	72,85	72,85 za m2							
		Inštalatér ústredného kúrenia	8,477	Nh	93,00	788,36	788,36 za m2							
13	731289112pc	Montáž horákov na kvap. alebo plyn. palivo do 1700 kW	1,000	súbor	3 530,00	3 530,00	1 431,73	652,67	229,74			923,71	292,15	3,7
		Prechodka redukovaná č. 241 138240 pozinkovaná DN 5/4x1/2	2,000	kus	26,50	53,00	53,00 za m2							
		Príruby privarovacie ploché PN 0,6MPa 11373 DN 250	1,000	kus	1 350,00	1 350,00	1350,00 za m2							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	28,733	Sk	1,00	28,73	28,73 za m2							
		Inštalatér ústredného kúrenia	6,043	Nh	108,00	652,66	652,67 za m2							
14	731292812pc	Demontáž horákov na kvap. alebo plyn. palivo do 1700 kW	1,000	kus	1 960,00	1 960,00	190,58	549,92	193,57			778,28	247,65	2,2
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	0,260	m3	253,00	65,78	65,78 za m2							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,160	kg	780,00	124,80	124,80 za m2							
		Inštalatér ústredného kúrenia	5,600	Nh	98,20	549,92	549,92 za m2							

Výrobná kalkulácia - náklady

Ing. Melcerová Mária

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
15	731391815	Vypustenie vody z kotlov do kanaliz. samospádom do 100 m2	1,000	kus	695,00	695,00		217,18	76,45			307,37	94,00	2,4
		Inštalatér ústredného kúrenia	2,454	Nh	88,50	217,17	217,18 za m2							
16	731391825	Vypustenie vody z kotlov do kanaliz. čerpadlom do 100 m2	1,000	kus	1 240,00	1 240,00		386,57	136,07			547,10	170,26	4,3
		Inštalatér ústredného kúrenia	4,368	Nh	88,50	386,56	386,57 za m2							
17	731999904	HZS T4 -odpoj.a napoj.kotla od, na zdroj tlaku,dem.,výroba+mont. difúzora horáka ROZPIS DO FAKTÚR	24,000	hod	284,00	6 816,00		2 124,00	747,60			3 006,05	938,35	24,0
		Inštalatér ústredného kúrenia	24,000	Nh	88,50	2 124,00	88,50 za m2							
18	562881230pc	Difúzor horáka	1,000	kus	8 014,00	8 014,00	8 014,00							
19	731999905	HZS T5-zablendovanie výstupu,spiatočky,vstupu,obnovenie výstupu,spiaočky,vstupu ROZPIS DO FAKTÚR	43,000	hod	315,00	13 545,00		4 222,60	1 486,51			5 976,14	1 859,75	43,0
		Inštalatér ústredného kúrenia	43,000	Nh	98,20	4 222,60	98,20 za m2							
20	1361041pc	Plech hr. 5 mm	1,000	kpl	4 400,00	4 400,00	4 400,00							
21	313120130	Sieť rabicová 153142 rozmer oka 10mm, priem. drôtu 0,8mm	91,200	m2	66,00	6 019,20	6 019,20							
22	313150300	Sieť drôtená 153160 6-uholníková pozin. 13/0,7	32,000	m2	64,10	2 051,20	2 051,20							
23	4297321pc	Príruba privarovacia plochá PN 0,6 MPa 11.373 DN 250	1,000	kus	1 110,00	1 110,00	1 110,00							
24	731999906	Kotolne, HZS T6- topná skúška kotla ROZPIS DO FAKTÚRY	24,000	hod	347,00	8 328,00		2 592,00	912,48			3 668,38	1 155,14	24,0
		Inštalatér ústredného kúrenia	24,000	Nh	108,00	2 592,00	108,00 za m2							
25	998731201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške do 6 m	405,930	%	4,00	1 623,72								
		731 - Kotolne spolu :	**78 900,12**	**Sk**			**24 507,27**	**16 208,98**	**5 705,76**			**22 940,15**	**7 914,24**	**162,6**
		734 - Armatúry												
26	734190822	Rozpojenie prírubového spoja do DN 150	2,000	kus	92,00	184,00	1,22	57,00	20,06			80,66	25,06	0,6
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	1,225	Sk	1,00	1,22	0,61 za m2							
		Inštalatér ústredného kúrenia	0,644	Nh	88,50	56,99	28,50 za m2							
		734 - Armatúry spolu :	**184,00**	**Sk**			**1,22**	**57,00**	**20,06**			**80,66**	**25,06**	**0,6**
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :	**79 084,12**	**Sk**			**24 508,49**	**16 265,98**	**5 725,82**			**23 020,81**	**7 939,30**	**163,2**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**107 245,74**	**Sk**			**44 570,09**	**18 669,34**	**6 571,82**			**26 422,21**	**8 999,74**	**185,7**
		PRÁCE A DODÁVKY M												

Výrobná kalkulácia - náklady

Ing. Melcerová Mária

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
		M48 - Periodické prevádzkové revízie												
27	480301002pc	Revízia kotla po oprave, práca montéra pri zapojení do siete	25,000	hod	~~650,00~~	~~16 250,00~~		5 075,00	1 786,50			7 182,52	2 205,98	115,4
		Stavební a prevádzkoví elektrikári	25,000	Nh	203,00	5 075,00	203,00 za m2							
28	480303002	Skúška tesnosti strednotl. par. kotla výhr. pl. 30 až 60 m2	1,000	kus	1 940,00	1 940,00		604,50	212,78			855,53	267,19	5,0
		Stavební a prevádzkoví elektrikári	5,097	Nh	118,60	604,50	604,50 za m2							
		M48 - Periodické prevádzkové revízie spolu :	**18 190,00**	**Sk**				**5 679,50**	**1 999,28**			**8 038,05**	**2 473,17**	**120,5**
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**18 190,00**	**Sk**				**5 679,50**	**1 999,28**			**8 038,05**	**2 473,17**	**120,5**
		Za rozpočet celkom :	**125 435,74**	**Sk**			**44 570,09**	**24 348,84**	**8 571,10**			**34 460,26**	**11 472,91**	**306,2**

Krycí list ponukového rozpočtu

Ing. Melcerová Mária

Stavba :Oprava parného kotla PGV 100 v.č.5431 r.v.1983 v kotolni PZP-115 KJB	Miesto :	Rozpočet :
	JKSO :	Spracoval : Ing.Melcerová Mária
	Zmluva č.	Dňa : 01.10.2007

Odberateľ :	IČO :	DIČ :	IČ DPH :
Dodávateľ :	IČO :	DIČ :	IČ DPH :
Projektant :	IČO :	DIČ :	IČ DPH :

	1 M3 OP	149 269 Sk	za M3 OP	1 M2 UP	149 269 Sk	za M2 UP	
	1 M2 ZP	149 269 Sk	za M2 ZP	1 M	149 269 Sk	za M	

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :			
2	PSV :	67 118,54	40 127,20	107 245,74
3	MCE :	18 190,00		18 190,00
4	iné :			
5	Súčet :	85 308,54	40 127,20	125 435,74

B	IN - individuálne náklady	
6	Práce nadčas	
7	Murárske výpomoce	
8	Bez pevnej podlahy	
9		
10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

C	NUS - náklady umiestnenia staby	
11	Zariadenie staveniska	
12	Prevádzkové vplyvy	
13	Sťažené podmienky	
14		
15	Súčet riadkov 11 až 14 :	

projektant, rozpočtár, cenár :	odberateľ, obstarávateľ :	dodávateľ, zhotoviteľ :
Podpis :	Podpis : z.TLAČTA	Podpis :
Dátum :	Dátum : 28.9.2007	Dátum : 28.09.07
Pečiatka :	Pečiatka : Posádková správa budov MICHALOVCE	Pečiatka : PLYNMONT - KOMP spol. s r.o. Mierová 142 072 22 STRÁŽSKE IČO: 31711561, IČ DPH, SK2020498755 -4-

D	ON - ostatné náklady :	
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
17	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	

E	Celkové náklady :	
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	125 435,74
22	DPH 19 % z : 125 435,74	23 832,80
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	149 268,54

F	Odpočet - prípočet	

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ :

Dodávateľ :

Projektant :

JKSO :

Dátum : **01.10.2007**

Spracoval : **Ing.Melcerová Mária**

Stavba :Oprava parného kotla PGV 100 v.č.5431 r.v.1983 v kotolni PZP-115 KJB

Rekapitulácia nákladov

Ing. Melcerová Mária

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Cena spolu	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť spolu (t)	Suť spolu (t)	%
PRÁCE A DODÁVKY PSV						
713 - Izolácie tepelné	28 161,62	9 628,82	18 532,80	0,089		22,45
71 - IZOLÁCIE	28 161,62	9 628,82	18 532,80	0,089		22,45
731 - Kotolne	78 900,12	57 305,72	21 594,40	1,194	0,617	62,90
734 - Armatúry	184,00	184,00				0,14
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE	79 084,12	57 489,72	21 594,40	1,194	0,617	63,04
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	107 245,74	67 118,54	40 127,20	1,284	0,617	
PRÁCE A DODÁVKY M						
M48 - Periodické prevádzkové revízie	18 190,00	18 190,00				14,50
PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	18 190,00	18 190,00				
Za rozpočet celkom :	125 435,74	85 308,54	40 127,20	1,284	0,617	

Stavba :Oprava parného kotla PGV 100 v.č.5431 r.v.1983 v kotolni PZP-115 KJB

Odberateľ :
Dodávateľ :
Projektant :

JKSO :
Dátum : **01.10.2007**
Spracoval : **Ing.Melcerová Mária**

Prehľad rozpočtových nákladov

Ing. Melcerová Mária

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		Hmotnosť v tonách		Suť v tonách	
						Montáž	Dodávka	Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
		PRÁCE A DODÁVKY PSV									
		71 - IZOLÁCIE									
		713 - Izolácie tepelné									
1	713311322	Montáž tep. izolácie telies plôch tvarovaných s konštr. 2 x pásy LSP	24,000	m2	385,00	9 240,00		0,00154	0,037		
2	6312539pc1	NOBASIL LSP 65 hr. 100 mm 2x	52,800	m2	351,00		18 532,80	0,00100	0,053		
3	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	277,728	%	1,40	388,82					
		713 - Izolácie tepelné spolu :	**28 161,62**	**Sk**		**9 628,82**	**18 532,80**		**0,090**		
		71 - IZOLÁCIE spolu :	**28 161,62**	**Sk**		**9 628,82**	**18 532,80**		**0,090**		
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE									
		731 - Kotolne									
4	731190934	Opr. kotlov, pretesnenie zberačov rozvodných so 4 otvormi	1,000	kus	2 770,00	2 770,00		0,00148	0,001		
5	731190951	Opr. kotlov, pretesnenie príruby na kotli	1,000	kus	308,00	308,00					
6	731190963	Opr. kotlov, vyčistenie kotlov VSB IV, E IV	1,000	kus	1 920,00	1 920,00					
7	731190974	Opr. kotlov, vyčist. kotlov vyvarením roztok. sódy VSBIV,EIV	1,000	kus	4 000,00	4 000,00		0,04000	0,040		
8	731190981	Opr. kotlov, pretmelenie a pretesnenie dvierok alebo poklop.	1,000	kus	400,00	400,00		0,00400	0,004		
9	731191939	Tlaková skúška zmontovaných kotlov po oprave nad 40 m2	1,000	súbor	2 680,00	2 680,00					
10	731191944	Napustenie kotlov po oprave do 50 m2	1,000	súbor	760,00	760,00					
11	731200829	Demontáž kotlov ocel. na kvap. alebo plyn. palivo do 125 kW	1,000	kus	3 450,00	3 450,00		0,00001		0,542	0,542
12	731249127	Montáž kotlov ocel. na kvapalné a plynné palivo nad 52 do 70 kW	1,000	súbor	3 280,00	3 280,00		0,00021			
13	731289112pc	Montáž horákov na kvap. alebo plyn. palivo do 1700 kW	1,000	súbor	3 530,00	3 530,00		0,00840	0,008		
14	731292812pc	Demontáž horákov na kvap. alebo plyn. palivo do 1700 kW	1,000	kus	1 960,00	1 960,00		0,00035		0,075	0,075
15	731391815	Vypustenie vody z kotlov do kanaliz. samospádom do 100 m2	1,000	kus	695,00	695,00					
16	731391825	Vypustenie vody z kotlov do kanaliz. čerpadlom do 100 m2	1,000	kus	1 240,00	1 240,00					
17	731999904	HZS T4 -odpoj.a napoj.kotla od, na zdroj tlaku,dem.,výroba+mont. difúzora horáka	24,000	hod	284,00	6 816,00					

Prehľad rozpočtových nákladov

Stavba :Oprava parného kotla PGV 100 v.č.5431 r.v.1983 v kotolni PZP-115 KJB

Ing. Melcerová Mária

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		Hmotnosť v tonách		Suť v tonách	
						Montáž	Dodávka	Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
18	562881230pc	Difúzor horáka	1,000	kus	8 014,00		8 014,00	0,05800	0,058		
19	731999905	HZS T5-zablendovanie výstupu,spiatočky,vstupu,obnovenie výstupu,spiaočky,vstupu	43,000	hod	315,00	13 545,00					
20	1361041pc	Plech hr. 5 mm	1,000	kpl	4 400,00		4 400,00	1,00000	1,000		
21	313120130	Sieť rabicová 153142 rozmer oka 10mm, priem. drôtu 0,8mm	91,200	m2	66,00		6 019,20	0,00075	0,068		
22	313150300	Sieť drôtená 153160 6-uholníková pozin. 13/0,7	32,000	m2	64,10		2 051,20	0,00037	0,012		
23	4297321pc	Príruba privarovacia plochá PN 0,6 MPa 11.373 DN 250	1,000	kus	1 110,00		1 110,00	0,00170	0,002		
24	731999906	Kotolne, HZS T6- topná skúška kotla	24,000	hod	347,00	8 328,00					
25	998731201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške do 6 m	405,930	%	4,00	1 623,72					
		731 - Kotolne spolu :	**78 900,12**	**Sk**		**57 305,72**	**21 594,40**		**1,194**		**0,617**
		734 - Armatúry									
26	734190822	Rozpojenie prírubového spoja do DN 150	2,000	kus	92,00	184,00					
		734 - Armatúry spolu :	**184,00**	**Sk**		**184,00**					
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :	**79 084,12**	**Sk**		**57 489,72**	**21 594,40**		**1,194**		**0,617**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**107 245,74**	**Sk**		**67 118,54**	**40 127,20**		**1,284**		**0,617**
		PRÁCE A DODÁVKY M									
		M48 - Periodické prevádzkové revízie									
27	480301002pc	Revízia kotla po oprave, práca montéra pri zapojení do siete	25,000	hod	650,00	16 250,00					
28	480303002	Skúška tesnosti strednotl. par. kotla výhr. pl. 30 až 60 m2	1,000	kus	1 940,00	1 940,00					
		M48 - Periodické prevádzkové revízie spolu :	**18 190,00**	**Sk**		**18 190,00**					
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**18 190,00**	**Sk**		**18 190,00**					
		Za rozpočet celkom :	**125 435,74**	**Sk**		**85 308,54**	**40 127,20**		**1,284**		**0,617**

DOLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORIGINÁLOM

Svojim podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom. Jedná sa o znluvu číslo: ZoD - PSB-94/2007-Z

.....

Ing. Dušan Dragúň
vedúci organizačného oddelenia